Declaration and Power of Attorney For Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宜言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に配載され、特許出 関している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者 (下記の氏名が一つの場合) もしくは最初かつ共同専門者で あると(下記の名称が複数の場合) 信じています。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is calimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DISPLAY DEVICE, DRIVING METHOD THEREOF, AND ELECTRIC APPARATUS
上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に系付)は、	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条約国際出継番号をとし、 (採当する場合)に訂正されました。	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則括典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration (日本語官言書)

された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマー クすることで、示しています。

私は、米国法典第 35 編 119 条(a)·(d)項又は 365 条(b)項に I hereby claim foreign priority under Title 35, United States 基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign 特許協力条約 365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許 application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) 出版もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに of any PCT International application which designated at 主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願 least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate. or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority No 優先権主		Prior Foreign App 外国での先行
November 29, 2001	Japan	2002-349043
(Day/Month/Year Filed)	(Country)	(Number)
(出願年月日)	(国名)	(番号)
(Day/Month/Year Filed)	(Country)	(Number)
(出願年月日)	(国名)	(番号)
(Day/Month/Year Filed)	(Country)	(Number)
(出願年月日)	(国名)	(番号)
I hereby claim the benefit u	e(e)項に基いて下記の米国	私は、第 35 編米国法典 119 条
Code, Section 119(e) of an application(s) listed below.	ここに主張いたします。	特許出願規定に記載された権利を、
(Application No.)	(Filing Date) (出版日)	(Application No.) (出願番号)
優先権: er 29, 2001 th/Year Filed) 年月日) th/Year Filed) 年月日) th/Year Filed) i年月日) the benefit u 1119(e) of an ited below.	(Day/Mon (出版 (Day/Mon (出席 (Day/Mon (出席 Day/Mon (出席 I hereby claim Code, Section application(s) lis	出順 Sapan Novemb (Country) (DayMon (国名) (田郷) (DayMon (田郷) (田郷) (田郷) (田郷) (田瀬) (田瀬) (田瀬) (田瀬) (田瀬) (田瀬) (田瀬) (田瀬

中に入手された、連邦規制法典第37編1条56項で定義さ があることを認識しています。

Code, Section 120 of any United States application(s), or 力条約 365 条(c)に基く権利をここに主張します。また、本出願 365(c) of any PCT international application designating の各請水範囲の内容が米国法典代 35 編 112 条第 1 項又は the United States, listed below and, Insofar as the subject 特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に matter of each of the claims of this application is not 開示されていない限り、その先行米国出願提出日以降で本出 disclosed in the prior United States or PCT International 顧書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間 application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I れた特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務 acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Palented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、維統中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可濟、継続中、放棄濟)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出顧日)	(現況: 特許許可済、凝練中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出顧日)	(現況: 特許許可済、凝続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出顧番号)	(出顧日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出顧日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)

を認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が I hereby declare that all statements made herein of my 真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く own knowledge are true and that all statements made on 表明が全て真実であると信じていること、さらに放意になされた information and belief are believed to be true; and further 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第 that these statements were made with the knowledge that 1001 条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰 willful false statements and the like so made are されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、 punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われること 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful faise statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本新官言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出顧に関する一切の POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

Kordziel, Reg. No. 39,732; William E. Booth, Reg. No. 30.175; G. Roger Lee, Reg. No. 28.963; John B. Pegram. Reg. No. 25.198; James E. Mrose, Reg. No. 33.264; Lauren A. Degnan, Reg. No. 40,584; Andrew F. Bodendorf, Reg. No. 39,537; Diana DiBerardino, Reg. No. 45,653;

ここに署名する者は、この申請に関して米国特許商標局にお いてなされるべき如何なる行動に関しても、ここに指名された 米国弁護士または代理人が、米国弁護士または代理人とここ に署名した者との間で直接の連絡を取ることなしに、 からの指示を受け入れ

てそれに従う権限を与える。指示を出す人物に変更がある場 合は、ここに指名された米国弁護士または代理人は、ここに署 名した者からその旨通知を受ける。

套额送付先

手続きを米特許商標局に対して遂行する弁護士または代理 appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to 人として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理 prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

John F. Hayden, Reg. No. 37,640; Scott C. Harris, Reg. W. Karl Renner, Reg. No. 41,265; Joseph F. Key, Reg. No. No. 32,030; Michael McKeon, Reg. No. 37,888; Linda Liu 44,827; Harold H. Fox, Reg. No. 41,498; Scott R. Boalick, Reg. No. 42.337; Joseph V. Colajanni, Jr., Reg. No. 28,933; Ruffin B, Cordell, Reg. No. 33,487; John W. 39,948; Gregory A, Walters, Reg. No. 41,366; R. Whitney Freeman, Reg. No. 29,066; Timothy A. French, Reg. No. Winston, Reg. No. 44,432; Bing Ai, Reg. No. 43,312; N. Thane Bauz, Reg. No. 41,604: Gregory P. Einhom, Reg. No. 38,440: Diane L. Gardner, Reg. No. 36,518: Kenyon S. Jenckes, Reg. No. 41.873; Christopher S. Marchese. Reg. No. 37.177; Todd G. Miller, Reg. No. 42,003; and Shekhar Vyas, Reg. No. 46,166.

> The undersigned hereby authorizes any U. S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U. S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U.S. attomevs or agents named herein will be so notified by the undersigned.

Send Correspondence to:

John F. Hayden

FISH & RICHARDSON P.C. 1425 K Street, N.W., 11th Floor

Washington, DC 20005

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

John F. Hayden

telephone number (202) 783-5070

唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor Yoshifumi TANADA
発明者の署名	日付	inventor's signature Date 1/17/2003
住所		Residence
		Atsugi, Kanagawa, Japan
国籍		Citizenship
		Japanese
私審箱		Post Office Address
		c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
		398, Hase, Alsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan

第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Aya ANZAI
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Ava Ava 1 1/14/2003
住所	Residence
	Tsukui, Kanagawa, Japan
国籍	Citizenship
	Japanese
私書箱	Post Office Address
	c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.
	398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan

第三共同発明者名	Full name of third joint inventor, if any
第三共同発明者の署名 日付	Third inventor's signature Date
住所	Residence
国籍	Citizenship
私書箱	Post Office Address